

# Bank of Ayudhya Public Company Ltd. (Krungsri)

Nutzt die Cloud, um Innovationen zu schaffen und um ein führendes Unternehmen im Bereich Digital Banking zu werden

Die **Bank of Ayudhya Public Company Limited**, auch als Krungsri bezeichnet, ist die fünftgrößte Finanzgruppe in Thailand hinsichtlich Vermögenswerten, Krediten und Einlagen und ist eine der systemrelevanten Banken (D-SIBs) Thailands mit einer 73-jährigen Geschichte. Krungsri ist ein strategisches Mitglied der Mitsubishi UFJ Financial Group (MUFG), Japans größter Finanzgruppe und einer der größten Finanzorganisationen der Welt. Krungsri verfügt über 700 Filialen (663 Bankfilialen und 37 automatische Zweigstellen) und landesweit über 35.000 Kundendienststellen. Das Unternehmen bietet Privatkunden, KMUs und Großunternehmen ein umfassendes Angebot an Bankgeschäfts-, Verbraucherfinanzierungs-, Investitions-, Asset-Management- und anderen Finanzprodukten sowie -dienstleistungen zur Verfügung.

## Geschäftliche Herausforderung

Krungsri will seine Infrastruktur ändern, um sein Ziel zu erreichen: Eines der innovativsten Finanzinstitute des Landes zu werden.

## Transformation

Zur Transformation der Technologieinfrastruktur von Krungsri beschleunigt Kyndryl™, ehemals IBM Infrastructure Services, den Weg in die Cloud, indem es Krungsri beim Aufbau einer sicheren und belastbaren Cloud-fähigen Infrastruktur sowie bei der Migration und Verwaltung einer Hybrid-Cloud-Umgebung unterstützt.

## Ergebnisse

**Beschleunigte Anwendungs-  
entwicklung**

**Erweitertes Sicherheitsniveau**  
für Anwendungen, die in der  
Cloud ausgeführt werden

**Optimierte Kosten**, Aktiva und  
zentrale Auslastung



## Ein IT-Partner, um die Technologietransformation voranzutreiben

Als eine der größten Universalbanken Thailands hinsichtlich Vermögenswerten, Krediten und Einlagen ist es Krungsris Ziel, eines der innovativsten Finanzinstitute des Landes zu werden, nachdem es seinen strategischen Plan angekündigt hat, ein führendes Unternehmen im Bereich Digital Banking zu werden.

Krungsri arbeitet daran, eine Cloud-fähige, sichere und widerstandsfähige Technologieinfrastruktur zu schaffen, die mobiles Banking, künstliche Intelligenz und digitales Banking unterstützt, mit weiteren Plänen für Digitalisierung und Automatisierung, um seinen Kundenservice und seinen Betrieb zu rationalisieren.

## Cloud-fähige Technologietransformation zur Förderung von Innovationen

Als langjähriger IT-Partner von Krungsri hat Kyndryl Krungsri viele Lösungen und Dienstleistungen geliefert, um die zukünftige Roadmap der Bank für Wachstum und Fokus auf digitales Banking zu unterstützen.

Kyndryl, ehemals IBM Infrastruktur Services, und Krungsri arbeiten seit 2012 zusammen, um den Fokus auf Infrastruktur zu legen. Die erweiterte Zusammenarbeit zwischen Kyndryl und Krungsri umfasst Managed Services für Mainframe und Speicher, einschließlich Flash, Server, Netzwerk und Geldautomaten. Die Partnerschaft soll Krungsris Technologieplattform sowohl Stabilität verleihen als auch die Möglichkeit geben, eine Cloud-fähige Infrastruktur aufzubauen, um die Vision der digitalen Transformation zu unterstützen.

Krungsri beauftragt Kyndryl mit der Umstellung auf eine Cloud-fähige Technologieinfrastruktur. Krungsri hat sich für die AWS Public Cloud entschieden und sucht nach einem Partner, der bei der Migration und einem hybriden Cloud-Managementsystem hilft, das flexibel ist und nicht nur an eine Cloud-Plattform gebunden ist. Kyndryl wird Krungsri dabei unterstützen, Anwendungen auf AWS zu migrieren, die DevOps-Tool-Kette zu implementieren, um die Anwendungsentwicklung zu beschleunigen und Managed Services für AWS speziell rund um das Hybrid- Cloud-Management bereitzustellen, inklusive Betriebsmanagement, Kosten- und Asset-Management und einem erweiterten Sicherheitsniveau in der Cloud.

## Aufbau einer sicheren Cloud-fähigen Infrastruktur zur Verbesserung des digitalen Banking-Service

Durch die langjährige Partnerschaft mit Kyndryl hat Krungsri viele Meilensteine erreicht und ist nun eine erweiterte Partnerschaft auf der nächsten Ebene des Computing – der Cloud – eingegangen.

Nach der Implementierung wird Krungsri voraussichtlich die folgenden Vorteile erzielen:

- Automatisierte Orchestrierung und Bereitstellung mit Unternehmensintegration
- Möglichkeit zur zentralen Verwaltung von Kosten, Aktiva und Auslastung
- Möglichkeit, das aktuelle Anwendungssicherheitsmodell (Perimetersicherheit) auf die Anwendungen zu erweitern, die in der Cloud ausgeführt werden
- Möglichkeit zur Beschleunigung der Anwendungsentwicklung mit Born on the Cloud-Toolketten

## Machen Sie den nächsten Schritt

Erfahren Sie mehr darüber, wie Kyndryl die lebenswichtigen Systeme fördert, die den menschlichen Fortschritt vorantreiben.



©Copyright IBM Corporation 2021, IBM Corporation, 1 New Orchard Road, Armonk, NY 10504 U.S.A. Pro, July 2021. Hergestellt in den Vereinigten Staaten von Amerika, Juli 2021. IBM, das IBM Logo, ibm.com, IBM Cloud, Kyndryl, das Kyndryl-Logo und kyndryl.com sind Marken der International Business Machines Corp., die in vielen Ländern weltweit eingetragen sind. Weitere Produkt- und Servicennamen können Marken von IBM oder anderen Unternehmen sein. Eine aktuelle Liste der IBM-Marken findest du auf der Webseite „Copyright- und Markeninformationen“ unter [ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://ibm.com/legal/copytrade.shtml). Dieses Dokument ist zum Zeitpunkt der Erstveröffentlichung aktuell und kann von IBM jederzeit geändert werden. Nicht alle IBM-Angebote sind in jedem Land, in welchem IBM tätig ist, verfügbar. Leistungsdaten und Kundenbeispiele dienen nur zur Illustration. Die tatsächlichen Leistungsergebnisse können je nach spezifischen Konfigurationen und Betriebsbedingungen variieren. DIE IN DIESEM DOKUMENT ENTHALTENEN INFORMATIONEN WERDEN AUF „IST-ZUSTAND“-BASIS EINSCHLIESSLICH OHNE JEGLICHE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNG DER HANDELSÜBLICHKEIT, EIGNUNG FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, UND GEWÄHRLEISTUNG ODER BEDINGUNG DER NICHTVERLETZUNG ZUR VERFÜGUNG GESTELLT. Für IBM-Produkte gelten die Gewährleistungen, die in den Vereinbarungen vorgesehen sind, unter denen sie erworben werden. Der Kunde ist für die Einhaltung der maßgeblichen Gesetze und Vorschriften verantwortlich. IBM erteilt keine Rechtsberatung und gibt keine Garantie bzw. Gewährleistung bezüglich der Konformität von IBM-Produkten oder Services mit den geltenden Gesetzen und gesetzlichen Bestimmungen.